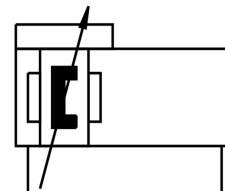


# ロッドレスシリンダ DLGF-G-25-500-PPSA

製品番号: 5072358

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	500 mm
ピストン径	25mm
クッション	自己調整式エアクッション
取付位置	任意
ガイド	ベースガイド
駆動原則	ポジティブロック(スロット)
位置検出	近接センサ用
使用圧力	0.15 MPa...0.8 MPa
作動電圧	1.5 bar...8 bar
機能	複動式
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:-:]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	0 -C...60 -C
クッション長さ	9 mm
最大力 $F_y$	0 N
許容推力(駆動部方向)	164 N
最大力 + 車両(駆動部から遠ざかる)	95 N
最大トルク $M_x$	1.1 Nm
許容トルク $M_y$	4.5 Nm
最大トルク $M_z$	1.4 Nm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	295 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	295 N
移動負荷	110 g
製品質量	2712 g
代換ポート	製品図面を参照
取付方法	中空穴でのダイレクトマウント アクセサリ付
空気圧接続	G1/8

特徴	値
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠 銅なし
材質：カバー	鋳造アルミ, コーティング
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質ハウジング	アルミ, アルマイト